Tema / Subject: Ordan y aseo	Fecha/Date: 6/02/2024
Departamento/Department: Movimiento de tierra	Firma/Asignatura:
Supervisor: Emanual Moran	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel:

Orlando Morano

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point:

Carpa de la Presa norte

Retroalimentación/Feedback

(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
* Vualco	Evaluar y analizar los areas de trabajo
* Colisión	Mantener la distancia entre equipos

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Abdiar Abrego	41041	[signature]
2.	Miguel Figueroa	031836	[signature]
3.	Felipe Quintero	40563	[signature]
4.	Kennedy Tapia	40963	[signature]

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

5.	Jonathan Acosta	040977	[signature]
6.	José Ramos O	041065	[signature]
7.	Juan Jaramillo	049268	[signature]
8.	Juan Carlos González	040898	[signature]
9.	[illegible]	040897	[signature]
10	[illegible]	41040	[signature]
11	Walter Elías [illegible]	40815	[signature]
12	JOSE RIOS	41020	[signature]
13	Guillermo A Castillo	40561	[signature]
14	[illegible]	41100	[signature]
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			

First Quantum – Cobre Panama
Safety Management Plan
Charla de Pre Inicio de Turno/ Tool Box Talk Meeting
Form 7.3

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Tema / Subject: uso de aparato eléctrico	Fecha/Date: 05/02/2024
Departamento/Department: Movimiento de tierra	Firma/Asignatura:
Supervisor: Emanuel Moran	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel:

orlando Morano

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point:

campo de la presa norte

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative. PPE
* Colisión	Mantener la distancia entre equipos
* distracción	Estar concentrado en las actividades del trabajo

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Abdiar Abrego	41041	Abdiar Abrego
2.	Miguel Figueroa	31836	Miguel Figueroa
3.	Juan Carlos Gonzalez	40898	[signature]
4.	Guillermo Alex Castillo	40561	[signature]

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

5.	Joaquin Veliz. M	040897	[signature]
6.	Jose Rios	41020	[signature]
7.	Jonathan Acosta	40977	[signature]
8.	Kennedy Tapia	40963	[signature]
9.	Felipe Guntere	40563	[signature]
10	José Ramos O	041065	[signature]
11	Orlando A. Morales S.	41040	[signature]
12	Walter Elias Ruiz	40815	[signature]
13	[signature]	41100	[signature]
14	Juan Jaramillo	49268	Juan Jaramillo
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

FIRST QUANTUM
Cobre Panamá

Tema / Subject: los 3 Punto de apoyo	Fecha/Date: 03/02/2024
Departamento/Department: Movimiento de tierra	Firma/Asignatura:
Supervisor: Emanuel Moron	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel:

Orlando Moreno

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point:

Carpa de la Presa norte

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
* atropello	Detener los equipos cuando ingreso al Personal de Piso
* atascamiento	Mantener los vias de acceso en buen estado

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Abdiar Abrego	41041	Abdiar Abrego
2.	Miguel Figueroa	031836	Miguel Figueroa
3.	José Ramos O	041065	José Ramos O
4.	JOSE Rios	41020	[signature]

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

5.	Humberto [illegible]	041100	[signature]
6.	Felipe Guerrero	040563	[signature]
7.	Joaquín Vidal	040897	[signature]
8.	Jonathan Acosta	040977	[signature]
9.	Kennedy Tapia	40963	[signature]
10	Juan Carlos González	40898	[signature]
11	Walter Elías Ruiz	040815	[signature]
12	Orlando D Moreno S.	41040	[signature]
13	Juan Jaramillo	49268	[signature]
14	Guillermo A Castillo	40561	[signature]
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			

Tema / Subject: Somnolencia	Fecha/Date: 27/11/23
Departamento/Department: Earthwork	Firma/Asignatura: [signature]
Supervisor: Abdiel De Gracia	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel:

Via Radio

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point:

Celda 22 Presa Este

Retroalimentación/Feedback

(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

- Divulgación de incidente.
- Personal involucrado en incidente, Hace relato de lo sucedido y Lecciones aprendidas

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
Equipo Movil	
Tormenta Electrica	Atropello
Caída a distinto Niveles	Choque o Colisión
Ruido	Impacto por rayo
Particulas Suspendida	Inhalación de particulas
Incendio y Explosiones	Afectado por ruido.
Deslisamiento de Tierra	

No	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Javier Gwennell	MPSA	[signature]
2.	Juan Muñoz	MPSA	[signature]
3.	José Martínez	040972	[signature]
4.	Juan Carlos Gonzalez	MPSA	[signature]

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Tema / Subject: Pausa Activa	Fecha/Date: 18-11-2023
Departamento/Department: EARTWORKS	Firma/Asignatura:
Supervisor:	

Foreman: Manuel Antonio Acosta

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	√	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel:
Katrina Castillo

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point:
11T Presa norte

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Hacer los ejercicios necesarios para evitar laciones en nuestro cuerpo.

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	**Controles/Control (Risk Control Hierarchy)** Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
Equipos moviles	llenado de check list
Comportamiento humano	uso completo de EPP
Incendio y explociones	Verificar los extintores

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Miguel Tijum	MPSA	[signature]
2.	Osvaldo Gómez	MPSA	[signature]
3.	Hector Duarte	MPSA	[signature]
4.	Yarlis Cruz	MPSA	[signature]

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

First Quantum – Cobre Panama
Safety Management Plan
Charla de Pre Inicio de Turno/ Tool Box Talk Meeting
Form 7.3

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Tema / Subject: Riesgo Psicosocial		Fecha/Date: 19/11/23
Departamento/Department: Earthwork	Firma/Asignatura: Mdvin Flores	
Supervisor: Marvin flores		

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel:

Via Radio

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point:

Celda 22 Presa Este

Retroalimentación/Feedback

(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

-Divulgación Incidente LTI.
-Personal involucrado en incidente Hace relato de lo sucedido y lecciones aprendidas.
-Se Programo inspeccion de Equipos Con Riesgo

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	**Controles/Control (Risk Control Hierarchy)** Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
Equipo Movil	Atropello
Tormenta Electrica	choque o colision
Caida Distinto Niveles	Impacto por rayo
Ruido.	Inhalación de Particulas
Particulas Suspendidas	Afectado por Ruido
Incendio y Explosión	
Deslisamiento de Tierra	

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
	[signature]	019C72	[signature]
1.	Rolando Arcia	21130	[signature]
2.	Carlos Castillo	047659	[signature]
3.	Aris Ibarra	024942	[signature]
4.	Felipe Quintero	MPSA	[signature]

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Tema / Subject: E.P.P. USO	Fecha/Date: 18/11/23
Departamento/Department: operaciones	Firma/Asignatura:
Supervisor: SR Coronel	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	X	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel:
Catrina Castillo

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point:
Ocuppa Presa Este

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
Golpes	Documentacion.
torseduras	Iluminacion
contacto	Plan de trabajo
Atropello	Revicion maquinas
proyeccion particulas	Revision entorno.
emicion de gases	EPP.
Ruido	Descansar.
caidas	Comunicar el uso medicamento

N o	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Joaquin Velez M	MPSA	[signature]
2.	Juan Carlos Gonzalez	MPSA	[signature]
3.	Rogelio Lezcano	✓	[signature]
4.	Isaac Pedrozo	MPSA	[signature]

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

First Quantum – Cobre Panama
Safety Management Plan
Charla de Pre Inicio de Turno/ Tool Box Talk Meeting
Form 7.3

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Tema / Subject: ACOSO - CAMPAÑA PSICOSOCIAL	Fecha/Date: 17/11/23
Departamento/Department: Earthwork	Firma/Asignatura: M. Flores
Supervisor: Marvin Flores	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	
Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel: Via Radio		
Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point: Celda 22 Presa Este		

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

- RETROALIMENTACIÓN SOBRE PERSONAL QUE MANTIENE MÁS DE UN MES EN SITIO SEGÚN LA SITUACIÓN.
- INFORMACIÓN SOBRE EQUIPOS - CONDICIONES DE RIESGO.

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
Equipo Movil	Atropello
Tormenta Electrica	Choque o Colisión
Caida a Distinto niveles	Impactado por rayo
Ruido	Inhalación de Particulas
Particulas Suspendidas.	Afectado por Ruido.
Incendio y Explosión	
Deslisamiento de Tierra.	

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Rita Emilia Camayo	047415	[signature]
2.	Hital Gonzalez	041353	[signature]
3.	Carlos Castillo	047659	[signature]
4.	Elvin Arjona	019672	[signature]

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Tema / Subject: Uso Correcto del EPP	Fecha/Date: 11/01/2024
Departamento/Department: Movimiento de tierra	Firma/Asignatura:
Supervisor: Michael De Gracia	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	
Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel: Orlando Morano		
Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point: Carpa de la Presa norte		
Retroalimentación/Feedback (Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)		

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
* Colisión	Mantener la distancia entre equipos
* atropello	Detener los equipos cuando ingresa el personal de piso

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Obdier Obra [illegible]	41041	[signature]
2.	Luis Rovira	41009	[signature]
3.	Walter Elías Pérez	40815	[signature]
4.	Juan Carlos González		

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

First Quantum – Cobre Panama
Safety Management Plan
Charla de Pre Inicio de Turno/ Tool Box Talk Meeting
Form 7.3

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Tema / Subject: Riesgo Psicosocial		Fecha/Date: 19/10/2023	
Departamento/Department: TMF		Firma/Asignatura: [signature]	
Supervisor: Malvin Flores			

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	√	
Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel: Aristides Gil		
Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point: Caseta de la Presa Norte		

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Como identificar los Riesgos Psicosocial y laboral

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
- atascamiento	mantener vías de acceso en óptimas condiciones
- Equipo Movil	- Usar atropello
- Incendios y Explosiones	Fuego y Incapacidad por Explosiones

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Felipe Granados	MPSA	[signature]
2.	[illegible] Castillo	MPSA	[signature] Castillo
3.	[illegible]	MPSA	[signature]
4.	Roberto Arcia	MPSA	[signature]
	Hitalo Rojas	MPSA	H. Rojas [signature]

First Quantum – Cobre Panama
Safety Management Plan
Charla de Pre Inicio de Turno/ Tool Box Talk Meeting
Form 7.3

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Tema / Subject: DIVULGACION INCIDENTE RODILLO INSEGURO	Fecha/Date: 14/10/2023
Departamento/Department: EDR THE MOVERS	Firma/Asignatura:
Supervisor: JESUS BRONDA	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	√	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel:

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point:
CORPA PRESA NORTE

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
EQUIPOS	HACER UNA BUENA REVISION DE EQUIPO Y LAS AREAS DE TRABAJO

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	[illegible signature]	NIPSA	[signature]
2.	SUSO WELSY	NIPSA	[signature]
3.	Ilka Camargo Hernández	NIPSA	[signature]
4.	Jose Rodriguez	NIPSA	[signature]

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

First Quantum – Cobre Panama
Safety Management Plan
Charla de Pre Inicio de Turno/ Tool Box Talk Meeting
Form 7.3

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Tema / Subject: Comportamiento Humano	Fecha/Date: 15/9/2023
Departamento/Department: TMF earthwork	Firma/Asignatura:
Supervisor: malvin Flores	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.		
Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel:		
Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point:		

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
Comportamiento Humano	Concentración al momento de estar en el area de trabajo.

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Jean C. Frago	MPSA	[signature]
2.	[illegible] R.	MPSA	[signature]
3.	Alex B. Montilla	MPSA	Ale. B. Montil
4.			

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

First Quantum – Cobre Panama
Safety Management Plan
Charla de Pre Inicio de Turno/ Tool Box Talk Meeting
Form 7.3

Tema / Subject: Informacion analisis de riesgos	Fecha/Date: 28-9-23
Departamento/Department: EARTWORKS	Firma/Asignatura:
Supervisor: Alfonso Barrios	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel:
Katrina Castillo

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point:
T11 (Presa norte)

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)
Información sobre los analisis de riesgo de entrada al turno tarde.

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	**Controles/Control (Risk Control Hierarchy)** Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
Equipos Moviles	llena de check list
Control de Suelo	reportar las condiciones de las
Incendio y explociones	vias
Comportamiento humano	revisar los extintores
	trabajar de manera segura
	utilizando el reflejo de seguridad
	P.I.E.N.S.E

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Javier de Leon		
2.	Jorge Quiros	MPSA	[signature]
3.	Martin Concción	MPSA.	[signature]
4.	Miguel Figueroa	MPSA	[signature]
	[signature]	MPSA	[signature]

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

FF

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Tema / Subject: operaciones	Fecha/Date: 11-8-23
Departamento/Department:	Firma/Asignatura:
Supervisor: SR marvin Flores	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	X	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel:
Jonatan Acosta

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point:
presa Este

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
x cortez.	x Documentacion
x lasEraciones	* EPP.
x torceduras	x plan de trabajo
x proyeccion partic.	x Identificar el area.
x quemaduras	x avaluar el equipo
x Bolcamiento.	x seguir los procedimientos
x exposicion al ruido	x tener Buena iluminación
* Atrapamiento	

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Ariel Montenegro	MPSA	Ariel Montenegro
2.	Yenifer Rodriguez	MPSA	[signature]
3.	Reinaldo Saud	MPSA	[signature]
4.	Bernardo mendoza G	MPSA	Bernardo mendoza

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

First Quantum – Cobre Panama
Safety Management Plan
Charla de Pre Inicio de Turno/ Tool Box Talk Meeting
Form 7.3

Tema / Subject: Revisión de Equipos	Fecha/Date: 14/8/23
Departamento/Department: T.M.F	Firma/Asignatura: [signature]
Supervisor: Jesus Branda	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	
Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel: Vía Radio		
Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point: Celda 24 Presa Este		

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)
Revisar de manera oportuna los equipos antes y después

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
* Atascamiento	Control de erosiones
* Somnolencia	Control contra fatiga
* Choque de Equipos	Señalización y Comunicación efectiva

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Richard Angel Sanchez Gonzalez	MPSA	Richard Sanchez
2.	Enoc Samuel Lorenzo	MPSA	Enoc Lor
3.	Roberto Sanchez	〃	[signature]
4.	Edilberto Mendoza	MPSA	Edilberto Mendoza

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

Tema / Subject: Revisión de Equipos	Fecha/Date: 14/8/23
Departamento/Department: T.M.F	Firma/Asignatura: [signature]
Supervisor: Jesus Brando	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel:

Vic Radio

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point:

Celda 24 Presa Este

Retroalimentación/Feedback

(Reportes de casi incidentes, Aportè de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Reviso los equipos antes y despues de operación.

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
* Atascamiento	Control de erosiones
* Somnolencia	Control Contra fatiga
* Choque de equipos	Señalización y comunicación efectiva.

No	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Tomas Ortega	MPSA	[signature]
2.	Noriel Rodriguez	MPSA	[signature]
3.	José Ramos O	MPSA	[signature]
4.	Ambar Hernández F.	MPSA	[signature]

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

First Quantum – Cobre Panama
Safety Management Plan
Charla de Pre Inicio de Turno/ Tool Box Talk Meeting
Form 7.3

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Tema / Subject: EQuipos Moviles.	Fecha/Date: 01/07/23
Departamento/Department: TMF EARTHWORK.	Firma/Asignatura:
Supervisor: ABDIEL De Gracia.	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel:
Katerino Castillo - Jonathan Acosta.

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point:
Punto T 11 Corpa Norte.

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE

Nº	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Martin Concepción	MPSA.	[signature]
2.	Jose Rodriguez	CCPSA	[signature]
3.	Edmundo Díaz	CCPSA	EDiaz
4.	[illegible]	MPSA	[signature]

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

First Quantum – Cobre Panama
Safety Management Plan
Charla de Pre Inicio de Turno/ Tool Box Talk Meeting
Form 7.3

FIRST QUANTUM MINERALS LTD
Cobre Panamá

Tema / Subject: Somnolencia fatiga		Fecha/Date: 22-6-23
Departamento/Department: EARTWORKS	Firma/Asignatura:	
Supervisor: Abdiel Degracia		

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	
Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel: Katrina Castillo / orlando Moreno.		
Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point: T12 (Presa Oeste)		

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Verificar las areas de trabajo
reportar erociones y condiciones en las vias

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
equipos moviles	revisar los equipos checklist
Incendio y explosiones	revisar los extintores
Espacios Confinados	Verificar las areas de trabajo
trabajo en alturas	utilizar los 3 puntos de apoyo
gestión de peligros	utilizar el EPP completo
explosivos y voladuras	estar atentos a las alertas de torre
Perdida de contención	reportar tuberias con escape de agua
Comportamiento humano	Utilizar trabajo en equipo.

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
	Juan Perez	MPSA	[signature]
1.	Fernando Castro	MPSA	[signature]
2.	Joel Ramirez	MPSA	[signature]
3.	[signature]	MPSA	[signature]
4.	[signature]	MPSA	[signature]
	Katrina Castillo	MPSA	[signature]
	Eyssell Guardado	MPSA	[signature]
	Calixto mora	MPSA	[signature]
	[signature]	MPSA	[signature]

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Tema / Subject: Iluminación	Fecha/Date: 26/06/23
Departamento/Department: TMF EW	Firma/Asignatura:
Supervisor: Abdiel Desgracia	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel:
Orlando Moreno

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point:
Presa este T12

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Tomar medidas de precaución en areas con poca iluminación

Tarea a realizar/ Task to perform:

Peligro/Hazards	Controles/Control (Risk Control Hierarchy) Eliminar, Sustituir, controles de ingeniera, control administrativo, EPP Eliminate, Replace, engineering controls, administrative, PPE
equipos moviles	
comportamiento humano	

N°	Nombre y Apellido/First & Last name	Empresa/Company	Firma/Asignatura
1.	Ariel Montezuma	MPSA	[signature]
2.	Javier De León	MPSA	[signature]
3.	Calixto Nova	MPSA	[signature]
4.	Eivar Mendoza	MPSA	Eivar Mendoza

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0